

Freifunk Ulm Wiki



Herzlich Willkommen im Wiki von Freifunk Ulm!

Nächstes Freifunktreffen: **Donnerstag, 26.09.2019 um 20:00 Uhr** im Hackerspace Ulm ([Info](#))

[Knoten-Karte](#) - [Firmware-Download](#) - [Gateway-Uptime](#) - ([alte Knoten-Karte](#))

Aktuelles



Firmware 2.2.0

mk070 posted on Sep 13, 2019

Firmware 2.2.0 steht auf dem Firmware-Server zur Verfügung: <https://firmware.freifunk-ulm.de/>

Wenn keine Fehler mehr entdeckt werden, wird diese Version in den nächsten Wochen per Autoupdater an alle 2.0er Knoten verteilt.

(Hinweis: 2.1.0 wurde übersprungen)



Firmware 2.1.0 beta

mk070 posted on Aug 30, 2019

Firmware 2.1.0 beta steht auf dem Firmware-Server zur Verfügung:

<https://firmware.freifunk-ulm.de/>

Bitte testen und Rückmeldung per Matrix (oder die Mailingliste). Am Besten natürlich mit pull request direkt per github:

<https://github.com/ffulm/firmware>

Hinweis: Es gibt kein automatisches Update von der Betaversion 2.1.0 auf die finale 2.1.0 Version. Jeder, der die Beta flasht muss später `_manuell_` auf die finale 2.1.0 Version weiterflashen.

Danke an mwarning fürs Coden und McSurfi fürs Bauen!



Unterstützung älterer Router

mk070 posted on Aug 24, 2019

Da OpenWRT - die Basis der Ulmer Freifunk Firmware - weiter wächst, werden wir in naher Zukunft keine Firmware für Router mit wenig Flashspeicher mehr bauen können. Betroffen sind hier hauptsächlich Geräte, die nur 4 MB Flashspeicher und 32 MB RAM besitzen.

Ob Euer Gerät betroffen ist, findet ihr im [OpenWRT "Table of Hardware"](#) heraus. Durch bestimmte Maßnahmen beim Kompilieren der Firmware lässt sich zwar Platz sparen, dennoch wird die 4 MB Grenze irgendwann durchbrochen werden und die Firmware somit zu groß für den verbauten Flashspeicher... Wir werden versuchen, so lange es **möglich** und **sinnvoll** ist, noch Updates für die Geräte bereitzustellen.

Trotzdem wollen wir Euch bitten, so bald wie möglich auf [neuere Geräte](#) umzustellen.

Des Weiteren besteht die Möglichkeit, Router durch Auslöten des zu kleinen Flashspeichers aufzurüsten. Mit geeignetem Gerät kann ein größerer Flash eingelötet werden:

https://wiki.freifunk.net/TP-Link_WR841ND/Flash_und_RAM_erweitern_bis_v12

Kontakt

Du hast mehrere Möglichkeiten mit uns in Kontakt zu treten:

Matrix / Riot



<https://matrix.lv3.org/> Kanal: `#ffulm:matrix.lv3.org`

Clients unter: <https://riot.im/>

Treffen

Komm gerne zu einem unserer Treffen! Den nächsten Termin findest du hier auf der Startseite.

Mailingliste

freifunkulm@lists.freifunk-ulm.de [Abonieren](#) (nicht Hauptanlaufstelle)

IRC

<irc://irc.freenode.net/#ffulm> ([Webchat](#)) (nicht Hauptanlaufstelle)

Telegram-Gruppe



Matrix für Freifunk

mk070 posted on Jul 21, 2019

Uns ist ein Platz auf dem [Matrix/Riot-Server](#) des Freiraums <https://matrix.lv3.org/> angeboten worden. Angesichts der Tatsache, dass sich Kommunikationsmethoden weiterentwickeln, möchten wir langfristig auf die Vielzahl an Kontaktmöglichkeiten per IRC/Mailingliste/Telegram /Threema verzichten und eine moderne Form der Kommunikation für "Freifunk Ulm" einführen. [Clients](#) gibt es für alle relevanten Betriebssysteme, was den Wechsel einfacher macht.

Nutzt bitte <https://matrix.lv3.org/> Kanal: [#fulm:matrix.lv3.org](#)

Impressum